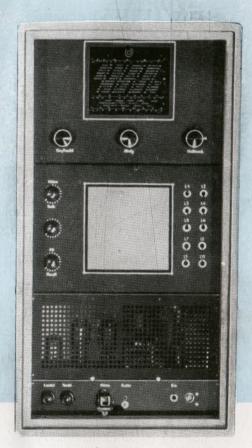
### **SCHULFUNKANLAGE**



# SR 51

#### **RADIO-REISSMANN**

Dresden A 20, Lockwitzer Straße 24 Ruf 45990

## **SR 51**

SR 51. SR 51.

Die Schulfunkanlage SR 51 dient zur Beschallung von mehreren, unabhängig voneinander schaltbaren Räumen, insbesondere in Schulen. Sie ist geeignet für Tonband-, Schallplatten-, Rundfunk- und Mikrofonübertragungen. Sie besteht aus dem eingebauten Rundfunkvorsatz, der Schalt- und Kontrollstufe, dem Kraftverstärker und den Lautsprechern. Der Rundfunkvorsatz ist ein hochwertiger 6-Kreis-Super moderner Bauart für Kurz-, Mittel- und Langwellenempfang. Die Schalt- und Kontrollstufe gestattet die geräuschfreie Überblendung zwischen den verschiedenen Übertragungsarten.

Der eingebaute, abschaltbare Abhörlautsprecher ermöglicht die laufende Kontrolle der Übertragungsqualität von der Zentrale aus. Mit Hilfe der an der Frontplatte montierten Schalter können einzelne Lautsprecher oder Gruppen wahlweise zu- oder abgeschaltet werden.

Der Kraftverstärker gibt eine Tonfrequenzleistung von 20 Watt bei einem Klirrfaktor unter 5 % ab. Der Frequenzgang ist zwischen 50 Hz und 10 000 Hz mit Abweichungen kleiner als  $\pm$  3 db geradlinig und kann durch die eingebaute Tonblende den jeweiligen Erfordernissen angepaßt werden. Die Lautstärke ist stufenlos und geräuschfrei regelbar. Der Kraftverstärker enthält den Hauptschalter, die Sicherungen sowie die Stromversorgung für die gesamte Anlage.

Eine Glimmlampe zeigt die Betriebsbereitschaft der Anlage an. Je nach Bedarf können bis zu 10 Lautsprecher einzeln oder in Gruppen angeschlossen werden. Sämtliche Anschlüsse befinden sich auf der Rückseite der Anlage und sind eindeutig gekennzeichnet. Alle Verschleißteile wie Röhren, Lampen und Sicherungen sind infolge der zweckmäßigen Konstruktion auch für den Nichtfachmann leicht zugänglich und auswechselbar. Die Anlage kann entweder frei im Raum stehend montiert oder an einer Wand befestigt werden. Der zweckmäßige, formschöne Aufbau in Gestellbauweise, verbunden mit bester Übertragungsqualität und größter Betriebssicherheit, ermöglichen eine einfache Bedienung und einen vielseitigen Einsatz der Schulfunkanlage SR 51.

#### **TECHNISCHE DATEN**

Aufbau: Gestellbauweise in Eichenholzgehäuse

Frontplatte abnehmbar

Verwendungszweck: Beschallung mehrerer Räume mit Tonband-,

Schallplatten-, Rundfunk u. Mikrofondarbietungen

Rundfunkvorsatz, Schalt- und Kontrollstufe, Hauptgruppen:

Kraftverstärker, Lautsprecher

Rundfunkvorsatz: 6-Kreis-Super

für Kurz-, Mittel- und Langwellenempfang

Schalt- u. Kontrollstufe: Eingangsüberblender

kombiniert mit Lautstärkeregler Abschaltbarer Abhörlautsprecher Schalter für 10 Lautsprecher

Kraftverstärker: Leistung 20 Watt

Klirrfaktor ≤ 5 %

Frequenzgang geradlinig zwisch. 50 u. 10000 Hz

Lautstärkerealer und Tonblende

Stromversorgung: Vollnetz für Gesamtanlage

Kontroll-Lampe

3 W Type, Anzahl nach Bedarf Lautsprecher:

Anschlüsse: Sämtlich an der Rückwand

Im Kraftverstärker Hauptschalter:

Im Kraftverstärker Netz 3000 mA Sicherungen:

Anode 200 mA

Rundfunkvorsatz 1 x ECH 11 Röhrenbestückung:

1 x EBF 11

Kraftverstärker 3 x FF 12

2 x EL 12 1 x AZ 12

Abmessungen: Höhe 851 mm

Breite 466 mm Tiefe 210 mm

Gewicht: ca. 32 kg

Auf Anfrage 8 Preis: